



Applicant: Tomoyuki Iwabuchi et al.

Art Unit : Unknown

Serial No.: 10/743,342

Examiner: Unknown

Filed

: December 23, 2003

Title

: LIGHT EMITTING DEVICE AND ELECTRONIC EQUIPMENT (AS

AMENDED)

Commissioner for Patents

P.O. Box 1450

Alexandria, VA 22313-1450

STATEMENT RE POWER OF ATTORNEY

Under 37 CFR 1.32(c)(3), please associate the following Patent Practitioners as attorney of record in the above-identified application.

John F. Hayden, Reg. No. 37,640

W. Karl Renner, Reg. No. 41,265

William G. Hughes, Jr., Reg. No. 46,112

Brian J. Dorini, Reg. No. 43,594 Barbara A. Benoit, Reg. No. 54,777 Joseph F. Key, Reg. No. 44,827

Gregory A. Walters, Reg. No. 41,366

Robert G. Devoto, Reg. No. 55,108

Kevin E. Greene, Reg. No. 46,031

Diana DiBerardino, Reg. No. 45,653

A signed Power of Attorney for the above-identified application is attached.

Please apply any charges or credits to Deposit Account No. 06-1050.

Respectfully submitted,

Reg. No. 46,112

Fish & Richardson P.C. 1425 K Street, N.W.

11th Floor

Washington, DC 20005-3500 Telephone: (202) 783-5070 Facsimile: (202) 783-2331

40261992.doc

Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration 日本語宜言書

As a below named inventor, I hereby declare that: 下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。 My residence, post office address and citizenship are as 私の住所、私書箱、国籍は下記の私の氏名の後に記載され stated next to my name. た通りです。 I believe I am the original, first and sole inventor (if only 下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願 one name is listed below) or an original, first and joint している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下 inventor (if plural names are listed below) of the subject 記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者である matter which is claimed and for which a patent is sought と(下記の名称が複数の場合)信じています。 on the invention entitled LIGHT EMITTING DEVICE AND ELECTRONIC APPLIANCE The specification of which is attached hereto unless the 上記発明の明細書(下記の欄で×印がついていない場合 following box is checked: は、本書に添付)は、 □ __月_日に提出され、米国出願番号または特許協定条 □ was filed on __ United States Application Number or PCT 約 国 際 出 願 番 号 を __ _ _ _ _ _ とし、 (該当する場合) ____ International Application Number_ _に訂正されました。 and was amended on (if applicable).

私は、連邦規則法典第 37 編第 1 条 56 項に定義されるとお

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、

内容を理解していることをここに表明します。

り、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

I hereby state that I have reviewed and understand the

contents of the above identified specification, including the

claims, as amended by any amendment referred to above.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

基き下記の、米国以外の国の少なくとも一カ国を指定している 特許協力条約 365(a)項に基く国際出願、又は外国での特許 出願もしくは発明者証の出願についての外国優先権をここに 主張するとともに、優先権を主張している、本出願の前に出願 された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマー クすることで、示しています。

私は、米国法典第 35 編 119 条(a)-(d)項又は 365 条(b)項に I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
2002 –377139	Japan	December 26, 2002	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	•
•			
(Number) (番号)	(Country) (国名)	(Day/Month/Year Filed) (出願年月日)	_
私は、第 35 編米国法典 119 条(e) 特許出願規定に記載された権利をここ	項に基いて下記の米国 に主張いたします。	I hereby claim the benefit under Code, Section 119(e) of any U application(s) listed below.	Title 35, United States nited States provisional
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)
私は、下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基く権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典代35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規制法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.	
(Application No.)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, Pendi (現況: 特許許可済、継	

(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出顏日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現况: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, Abandoned)
(出願番号)	(出願日)	(現況: 特許許可済、継続中、放棄済)

私は、私自身の知識に基いて本宣言書中で私が行う表明が 真実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基く 表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた 虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第 18 編第 1001 条に基き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰 されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行えば、 出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われること を認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。 I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

Japanese Language Declaration (日本語宜言書)

委任状: 私は下記の発明者として、本出願に関する一切の手続きを米特許商標局に対して遂行する弁護士または代理人として、下記の者を指名いたします。 (弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明記のこと)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

John F. Hayden, Reg. No. 37,640; Scott C. Harris, Reg. No. 32,030; Michael McKeon, Reg. No. 37,888; Linda Liu Kordziel, Reg. No. 39,732; William E. Booth, Reg. No. 28,933; Ruffin B. Cordell, Reg. No. 33,487; John W. Freeman, Reg. No. 29,066; Timothy A. French, Reg. No. 30,175; G. Roger Lee, Reg. No. 28,963; John B. Pegram, Reg. No. 25,198; James E. Mrose, Reg. No. 33,264; Lauren A. Degnan, Reg. No. 40,584; Andrew F. Bodendorf, Reg. No. 39,537; Diana DiBerardino, Reg. No. 45,653;

W. Karl Renner, Reg. No. 41,265; Joseph F. Key, Reg. No. 44,827; Harold H. Fox, Reg. No. 41,498; Scott R. Boalick, Reg. No. 42,337; Joseph V. Colaianni, Jr., Reg. No. 39,948; Gregory A. Walters, Reg. No. 41,366; R. Whitney Winston, Reg. No. 44,432; Bing Ai, Reg. No. 43,312; N. Thane Bauz, Reg. No. 41,604; Gregory P. Einhorn, Reg. No. 38,440; Diane L. Gardner, Reg. No. 36,518; Kenyon S. Jenckes, Reg. No. 41,873; Christopher S. Marchese, Reg. No. 37,177; Todd G. Miller, Reg. No. 42,003; and Shekhar Vyas, Reg. No. 46,166.

ここに署名する者は、この申請に関して米国特許商標局においてなされるべき如何なる行動に関しても、ここに指名された 米国弁護士または代理人が、米国弁護士または代理人とここに署名した者との間で直接の連絡を取ることなしに、 からの指示を受け入れてそれに従う権限を与える。指示を出す人物に変更がある場合は、ここに指名された米国弁護士または代理人は、ここに署名した者からその旨通知を受ける。

The undersigned hereby authorizes any U. S. attorney or agent named herein to accept and follow instructions from

as to any action to be taken in the Patent and Trademark Office regarding this application without direct communication between the U. S. attorney or agent and the undersigned. In the event of a change in the persons from whom instructions may be taken, the U. S. attorneys or agents named herein will be so notified by the undersigned.

書類送付先

Send Correspondence to:

John F. Hayden

FISH & RICHARDSON P.C. 1425 K Street, N.W., 11th Floor Washington, DC 20005

直接電話連絡先: (名前及び電話番号)

Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

John F. Hayden telephone number (202) 783-5070

唯一または第一発明者名		Full name of sole or first inventor		
		Tomoyuki IWABUCHI		
発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date	
		JOMOGNAKI INFRUCHI	12/16/2003	
住所		Residence		
		Atsugi, Kanagawa, Japan		
国籍		Citizenship		
		Japanese	·	
私書箱		Post Office Address c/o Semiconductor Energy Lab 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagay	Post Office Address c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036 Japan	

第二共同発明者名	Full name of second joint inventor, if any Yu YAMAZAKI
第二共同発明者の署名 日付	Second inventor's signature Date Yu Yamazaki 12/16/2003
住所	Residence Setagaya, Tokyo, Japan
国籍	Citizenship Japanese
私書箱	Post Office Address c/o Semiconductor Energy Laboratory Co., Ltd. 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036 Japan

第三共同発明者名		Full name of third joint inventor, if any
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature Date
住所		Residence
国籍		Citizenship
私書箱		Post Office Address
		·

.